

# IP Mini Tube 4 MPx (2.8 mm)

Art.-Nr. IPCB64510A

Seite 1 von 4



## KLEINE KAMERA GANZ GROSS: ALLES DRIN FÜR IHRE PROFI-ÜBERWACHUNG

Die IP Mini Tube ist eine dezente Überwachungskamera für drinnen wie draußen. Es gibt sie mit der Brennweite 2,8 mm (IPCB64510A), 4 mm (IPCB64510B) und 6 mm (IPCB64510C).

### Dezente 24/7-Außenüberwachung

Die IP Mini Tube liefert Videostreams in 4 MPx Auflösung mit max. 30 Bilder/s. Mit ihrem IP67-Gehäuse und integrierten IR-LEDs erlaubt sie den Einsatz im Außenbereich bei Tag und Nacht.

### 3 Objektiv-Varianten für max. Flexibilität

Die Kamera ist mit 3 Brennweiten verfügbar - für Ihre Flexibilität bei Planung und Installation: 2,8 mm (109° Blickwinkel) für breitwinklige Szenen bis 6 mm (53°) für Flure.

### Aufzeichnung und Kompatibilität

Die Aufzeichnung erfolgt auf einem ABUS Rekorder, per Videomanagement Software oder lokal auf microSD-Karte. Die Kamera ist kompatibel zu ABUS Secvest und WLX Pro.

### Komfortable Inbetriebnahme

Zur Montage an Decke oder Wand mit geschützter Verkabelung dient eine Installationsbox (TVAC31480). Die Gratis-Software ABUS IP-Installer vereinfacht die Inbetriebnahme und findet die Kamera schnell im Netzwerk.

### ABUS Link Station App: Live-Zugriff & Push-Benachrichtigungen

Mobiler Zugriff mit der ABUS Link Station App zur Live-Ansicht, Wiedergabe und Push-Benachrichtigung bei Ereignissen. Einfach und direkt ohne Portforwarding, inkl. Einbindung von IPv6-Adressen.

Hinweise: Es liegt kein Netzteil bei, da Stromversorgung via PoE.

Die effektive IR-Reichweite ist abhängig vom Einsatzort.

# IP Mini Tube 4 MPx (2.8 mm)

Art.-Nr. IPCB64510A

Seite 2 von 4

## Technologien

- 4 MPx Auflösung: 2.688 x 1.520 @ 30 fps
- 2,8 mm Fixobjektiv
- Ultra Low-Light Performance für hervorragende Ergebnisse bei schwacher Beleuchtung
- 120 dB WDR-Funktion zum Ausgleich von Bildkontrasten
- Wettergeschütztes Gehäuse (IP67)
- IR LEDs (bis zu 10m Reichweite)
- Unterstützt H.264, H.265, MJPEG (inkl. Dynamisches GOP)
- microSD-Kartenslot zur internen Datenspeicherung
- 12 V DC & PoE (802.3af)

## Technische Daten - IP Mini Tube 4 MPx (2.8 mm)

Abmessungen	(LxBxH) 155x74x74 mm
Alarmierung	E-Mail, NAS, FTP
Anschlüsse	1 x RJ45, 1 x DC
Anwendungszweck	Allgemeine Überwachung
Anzahl Benutzer	32
Anzahl IR LEDs	10
Anzahl Streams	3
Auflösung	4 MP
Auflösungsmodi	Stream 1: 2.688 x 1.520 @ 25 fps, Stream 2: 640 x 480 @ 25 fps, Stream 3: 1.280 x 720 @ 25 fps
Bauform	Tube
Bewegungserkennung	8 Zonen
Bildaufnehmer	1/2.5" Progressive Scan CMOS
Bildelemente (effektiv)	2688(H) x 1520(V) px
Bildoptimierung	WDR, BLC, HLC, 3D DNR, Vertical Display
Bildrate	1/16, 1/8, 1/4, 1/2, 1, 2, 4, 6, 8, 10, 12, 15, 16, 18, 20, 22, 25, 30 fps
Blende bei Mindestbeleuchtung (Farbe)	F1.6
Breite	74 mm
Brennweite	2,8 mm
Dynamikbereich (WDR)	120 dB
Electronic-Shutter	1/3 - 1/100000 s
Farbe	RAL9003
Funktionen	Scene Change Detection
Gegenlichtkompensation	WDR, BLC, HLC
Gleichzeitiger Netzwerkzugriff	6
Horizontaler Blickwinkel	109 °

# IP Mini Tube 4 MPx (2.8 mm)

Art.-Nr. IPCB64510A

Seite 3 von 4

## Technische Daten - IP Mini Tube 4 MPx (2.8 mm)

Höhe	74 mm
ICR Tag-/Nachtfunktion	Ja
IR-LEDs	Ja
IR-Reichweite (bis zu)	10 m
Kameratyp	Mini Tube
Kompatibel zu	NVR, Hybrid DVR, IPCam Plus
Kompatibel zu ABUS Link Station	Ja
Kompatibel zu Secvest	Ja
Kompatibel zu wAppLoxx	Ja
Kompatibel zu wAppLoxx Pro	Ja
Leistungsaufnahme	7,5 W
Länge	155 mm
Max. Auflösung @ Bildrate	2688 x 1520 @ 30 fps
Max. Betriebstemperatur	60 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	95 %
Mikrofon	Nein
Min. Betriebstemperatur	-30 °C
Mindestbeleuchtung (Farbe)	0,008 lx
Mindestbeleuchtung (IR)	0 lx
Nettogewicht	0,5 kg
Netzwerk-Bandbreite Video	32 kBit/s - 16 MBit/s
Netzwerkanschluss	RJ45
Netzwerkanschluss LAN	RJ45 10M/100M self-adaptive
Netzwerkamera Protokolle	IPv4/v6, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, UPnP, DNS, DynDNS, NTP, RTSP, TCP, UDP, DHCP, ONVIF Profile S, ONVIF Profile G, ABUS Server, Secvest Link
ONVIF	Profile G, S, T
Objektiv	Fix
Objektivfassung	M12
PoE Standard	IEEE 802.3af
Privatzonen	4
Rauschunterdrückung	3D DNR
Schutzart IP	67
Sonstige Funktionen	Auto Backup Recording, Secvest Connectivity
Spannungsversorgung DC	12 (+/-10 %) V
Speichermedium	Optionale microSD-Karte (max. 256 GB)
Sprache Anleitung	DE, UK, FR, NL, DK
Sprache OSD	DE, UK, FR, NL, DK
Stromaufnahme	585 mA

# IP Mini Tube 4 MPx (2.8 mm)

Art.-Nr. IPCB64510A

Seite 4 von 4

## Technische Daten - IP Mini Tube 4 MPx (2.8 mm)

Tag-/Nachtumschaltung	ICR/Farbe/S/W
Technologie	IP
Unterstützte Browser	IE10, IE11, Mozilla Firefox 30.0+, Chrome 31.0+
Verschlüsselung	HTTPS
Vertikaler Blickwinkel	60 °
Video Content Analyse (VCA)	Tripwire Detection, Intrusion Detection
Videokomprimierung	Stream 1: H.264, H.265, Stream 2: H.264, H.265, MJPEG, Stream 3: H.264, H.265; Dynamic GOP
Videosystem	IP
Weißabgleich	AWB, Manuell